

Отдельностоящие молниеотводы и молниепремные мачты GROMOSTAR с закладной на грунт и соединителем для плоского проводника.

Отдельно стоящий молниеотвод закладной деталью Громостар предназначен для молниезащиты зданий, сооружений, элементов крыши, и т.д., которые согласно технике безопасности, должны быть защищены от попадания молнии.

При установке надо использовать подходящие крепления для молниеотвода, в зависимости от места их установки.

Отдельно стоящий молниеотвод имеет в составе: молниеотвод, закладной деталью для бетонного основания, соединитель для присоединения молниеотвода к токоотводу.

Молниеотвод устанавливается на бетонный фундамент с закладной деталью и закрепляется анкерными болтами.

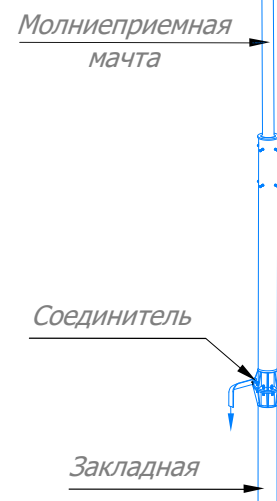
Закладную после установки необходимо залить бетоном марки не ниже М250.

Отдельно стоящий молниеотвод с закладной деталью выпускается из оцинкованной стали St/Zn, окрашенной стали St/Zn/Ral, нержавеющей стали VA и алюминия Al.

Возможна порошковая окраска в стандартные цвета.

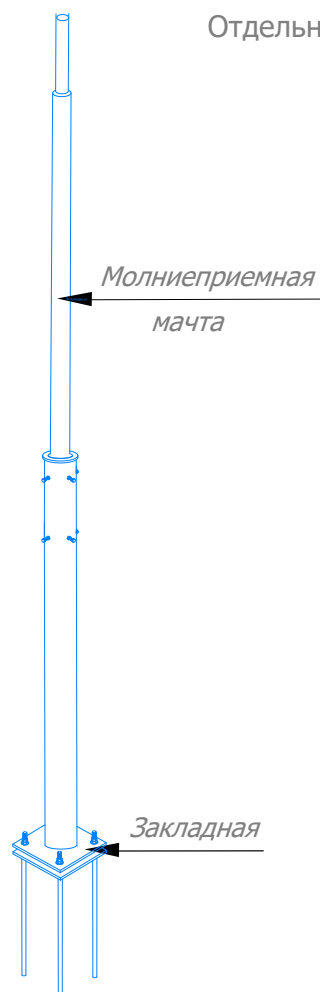
Соответствует нормативным документам регламентирующими требования к молниезащите зданий: «Инструкция по молниезащите зданий и сооружений» РД 34.21.122-87 от 30 июля 1987 года и «Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций» СО 153-343.21.122-2003 от 30 июня 2003 г.

Предназначено для эксплуатации в районах с ветровым давлением I-IV в соответствии с ПУЭ (7-е издание) в районах Крайнего Севера с температурой до -60 градусов и высотой установки до 50 метров. Для районов с ветровым давлением V-VII - изготовим по вашему запросу.



Высота	Оцинкованная сталь		Нержавеющая сталь		Окрашенная сталь		Алюминий	
	Артикул	Вес	Артикул	Вес	Артикул	Вес	Артикул	Вес
7,5 м.	GR160571	49,1 кг	GR160573	39,7 кг	GR160574	39,7 кг	GR160575	27,5 кг
8,0 м.	GR160081	49,9 кг	GR160083	40,5 кг	GR160084	40,5 кг	GR160085	27,8 кг
8,5 м.	GR160581	52,6 кг	GR160583	42,2 кг	GR160584	42,2 кг	GR160585	28,5 кг
9,0 м.	GR160091	56,3 кг	GR160093	44,2 кг	GR160095	44,2 кг	GR160097	29,2 кг
9,5 м.	GR160591	58,1 кг	GR160593	45,5 кг	GR160594	45,5 кг	GR160595	29,7 кг
10,0 м.	GR160101	58,9 кг	GR160103	46,3 кг	GR160104	46,3 кг	GR160105	30,0 кг
10,5 м.	GR160601	61,6 кг	GR160603	48,0 кг	GR160604	48,0 кг	GR160605	30,7 кг
11,0 м.	GR160111	62,4 кг	GR160113	48,8 кг	GR160114	48,8 кг	GR160115	31,0 кг
11,5 м.	GR160611	65,1 кг	GR160613	50,5 кг	GR160614	50,5 кг	GR160615	31,7 кг
12,0 м.	GR160121	66,7 кг	GR160123	52,1 кг	GR160124	52,1 кг	GR160125	32,3 кг
13,0 м.	GR160131	68,6 кг	GR160133	53,0 кг	GR160134	53,0 кг	GR160135	32,7 кг
14,0 м.	GR160141	69,4 кг	GR160143	53,8 кг	GR160144	53,8 кг	GR160145	33,0 кг
15,0 м.	GR160151	71,0 кг	GR160153	55,4 кг	GR160154	55,4 кг	GR160155	33,6 кг
16,0 м.	GR160161	227,9 кг	GR160163	225,9 кг	GR160164	225,9 кг	GR160165	156,9 кг
17,0 м.	GR160171	233,6 кг	GR160173	231,6 кг	GR160174	231,6 кг	GR160175	158,0 кг
18,0 м.	GR160181	242,5 кг	GR160183	241,5 кг	GR160184	241,5 кг	GR160185	159,6 кг
19,0 м.	GR160191	245,0 кг	GR160193	243,0 кг	GR160194	243,0 кг	GR160195	160,2 кг
20,0 м.	GR160201	247,5 кг	GR160203	244,5 кг	GR160204	244,5 кг	GR160205	160,7 кг
21,0 м.	GR160211	373,1 кг	GR160213	371,6 кг	GR160214	371,6 кг	GR160215	327,1 кг
22,0 м.	GR160221	378,8 кг	GR160223	377,3 кг	GR160224	377,3 кг	GR160225	328,2 кг
23,0 м.	GR160231	384,5 кг	GR160233	383,0 кг	GR160235	383,0 кг	GR160235	329,3 кг
24,0 м.	GR160241	390,2 кг	GR160243	388,7 кг	GR160244	388,7 кг	GR160245	330,1 кг
25,0 м.	GR160251	392,7 кг	GR160253	390,2 кг	GR160254	390,2 кг	GR160255	330,9 кг

Отдельностоящие молниеприемные мачты GROMOSTAR с откидным механизмом для ручной установки на грунт и соединителем для плоского проводника.



Молниеприемная мачта с закладной на грунт и откидным механизмом для ручной установки Громостар предназначен для молниезащиты зданий, сооружений, элементов крыши, и т.д., которые согласно технике безопасности, должны быть защищены от попадания молнии.

Для установки мачты имеется специальное откидное крепление для ручной установки мачты.

Отдельно стоящая молниеприемная мачта с закладной на грунт и откидным механизмом имеет в составе: молниеприемная мачта, закладная деталь для бетонного основания, соединитель для присоединения мачты к проводнику. Молниеприемная мачта устанавливается на бетонный фундамент с закладной деталью и закрепляется анкерными болтами.

Закладную после установки необходимо залить бетоном марки не ниже М250.

В комплект молниеприемной мачты входит: мачта, комплект крепления для установки мачты на грунт или кровлю, соединитель мачты и проводника.

Выпускается:

- из оцинкованной стали
- из нержавеющей стали
- из окрашенной стали
- из алюминия

Молниеприемную мачту можно установить на грунт и плоскую кровлю. Проводник крепится к молниеприемной мачте при помощи болтового соединителя.

Молниеприемная мачта Громостар позволяет защитить объекты находящиеся вблизи его установки.

Подробности касающиеся способа установки и крепления найдете на сайте.

Возможна порошковая окраска мачты из оцинкованной стали, нержавеющей стали и алюминия в стандартные цвета - коричневый, красный, терракотовый, синий, зелёный, чёрный, серый.

Соответствует нормативным документам, регламентирующим требования к молниезащите зданий: «Инструкция по молниезащите зданий и сооружений» РД 34.21.122-87 от 30 июля 1987 года и «Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций» СО 153-343.21.122-2003 от 30 июня 2003 г.

Высота	Оцинкованная сталь		Нержавеющая сталь		Окрашенная сталь		Алюминий	
	Артикул	Вес	Артикул	Вес	Артикул	Вес	Артикул	Вес
4,0 м.	GR160921	25,4 кг	GR160923	22,4 кг	GR160924	22,4 кг	GR160925	16,9 кг
4,5 м.	GR160941	28,1 кг	GR160943	24,1 кг	GR160944	24,1 кг	GR160945	17,6 кг
5,0 м.	GR160931	28,9 кг	GR160933	24,9 кг	GR160934	24,9 кг	GR160935	17,9 кг
5,5 м.	GR160951	29,7 кг	GR160953	25,7 кг	GR160954	25,7 кг	GR160955	18,2 кг
6,0 м.	GR160361	32,4 кг	GR160363	27,4 кг	GR160364	27,4 кг	GR160365	18,9 кг
6,5 м.	GR160861	35,1 кг	GR160863	29,1 кг	GR160864	29,1 кг	GR160865	19,6 кг
7,0 м.	GR160371	35,9 кг	GR160373	29,9 кг	GR160374	29,9 кг	GR160375	19,9 кг
7,5 м.	GR160871	43,1 кг	GR160873	33,7 кг	GR160874	33,7 кг	GR160875	21,5 кг
8,0 м.	GR160381	43,9 кг	GR160383	34,5 кг	GR160384	34,5 кг	GR160385	21,8 кг
8,5 м.	GR160881	46,6 кг	GR160883	36,2 кг	GR160884	36,2 кг	GR160885	22,5 кг
9,0 м.	GR160391	50,3 кг	GR160393	38,2 кг	GR160394	38,2 кг	GR160395	23,2 кг
9,5 м.	GR160891	52,1 кг	GR160893	39,5 кг	GR160894	39,5 кг	GR160895	23,7 кг
10,0 м.	GR160401	52,9 кг	GR160403	40,3 кг	GR160404	40,3 кг	GR160405	24,0 кг
10,5 м.	GR160901	55,6 кг	GR160903	42,0 кг	GR160904	42,0 кг	GR160905	24,7 кг
11,0 м.	GR160411	56,4 кг	GR160413	42,8 кг	GR160414	42,8 кг	GR160415	25,0 кг
11,5 м.	GR160911	59,1 кг	GR160913	44,5 кг	GR160914	44,5 кг	GR160915	25,7 кг
12,0 м.	GR160421	60,7 кг	GR160423	46,1 кг	GR160424	46,1 кг	GR160425	26,3 кг
13,0 м.	GR160431	63,4 кг	GR160433	47,8 кг	GR160434	47,8 кг	GR160435	27,0 кг
14,0 м.	GR160441	65,0 кг	GR160443	49,4 кг	GR160444	49,4 кг	GR160445	27,6 кг
15,0 м.	GR160451	66,6 кг	GR160453	51,0 кг	GR160454	51,0 кг	GR160455	28,2 кг

Отдельностоящие молниеприемные мачты GROMOSTAR на свае для грунта и соединителем для плоского проводника

Молниеприемная мачта с закладной свайей на грунт и откидным механизмом для ручной установки Громостар предназначен для молниезащиты зданий, сооружений, элементов крыши, и т.д., которые согласно технике безопасности, должны быть защищены от попадания молнии.

Для установки молниеприемной мачты имеется специальное откидное крепление для ручной установки.

Отдельно стоящая молниеприемная мачта со свайей на грунт и откидным механизмом имеет в составе: молниеприемная мачта, свая, соединитель для присоединения мачты к проводнику.

Молниеприемная мачта устанавливается на сваю и закрепляется анкерными болтами.

В комплект молниеприемной мачты входит: мачта, свая, соединитель мачты и проводника.

Выпускается:

- из оцинкованной стали
- из нержавеющей стали
- из окрашенной стали
- из алюминия

Проводник крепится к молниеприемной мачте при помощи болтового соединителя.

Молниеприемная мачта Громостар позволяет защитить объекты находящиеся вблизи его установки.

Подробности касающиеся способа установки и крепления найдете на сайте.

Возможна порошковая окраска мачты из оцинкованной стали, нержавеющей стали и алюминия в стандартные цвета - коричневый, красный, терракотовый, синий, зелёный, чёрный, серый.

Соответствует нормативным документам, регламентирующим требования к молниезащите зданий: «Инструкция по молниезащите зданий и сооружений» РД 34.21.122-87 от 30 июля 1987 года и «Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций» СО 153-343.21.122-2003 от 30 июня 2003 г.

Молниеприемная
мачта

Соединитель

Винтовая свая

Высота	Оцинкованная сталь		Нержавеющая сталь		Окрашенная сталь		Алюминий	
	Артикул	Вес	Артикул	Вес	Артикул	Вес	Артикул	Вес
4,0 м.	GR160721	25,1 кг	GR160723	22,1 кг	GR160724	22,1 кг	GR160725	16,9 кг
4,5 м.	GR160741	28,1 кг	GR160743	24,1 кг	GR160744	24,1 кг	GR160745	17,6 кг
5,0 м.	GR160731	28,9 кг	GR160733	24,9 кг	GR160734	24,9 кг	GR160735	17,9 кг
5,5 м.	GR160751	29,7 кг	GR160753	25,7 кг	GR160754	25,7 кг	GR160755	18,2 кг
6,0 м.	GR160261	32,4 кг	GR160263	27,4 кг	GR160264	27,4 кг	GR160265	18,9 кг
6,5 м.	GR160761	35,1 кг	GR160763	29,1 кг	GR160764	29,1 кг	GR160765	19,6 кг
7,0 м.	GR160271	35,9 кг	GR160273	29,9 кг	GR160274	29,9 кг	GR160275	19,9 кг
7,5 м.	GR160771	43,1 кг	GR160773	33,7 кг	GR160774	33,7 кг	GR160775	21,5 кг
8,0 м.	GR160281	43,9 кг	GR160283	34,5 кг	GR160284	34,5 кг	GR160285	21,8 кг
8,5 м.	GR160781	46,6 кг	GR160783	36,2 кг	GR160784	36,2 кг	GR160785	22,5 кг
9,0 м.	GR160291	50,3 кг	GR160293	38,2 кг	GR160294	38,2 кг	GR160295	23,2 кг
9,5 м.	GR160791	52,1 кг	GR160793	39,5 кг	GR160794	39,5 кг	GR160795	23,7 кг
10,0 м.	GR160301	52,9 кг	GR160303	40,3 кг	GR160304	40,3 кг	GR160305	24,1 кг
10,5 м.	GR160801	55,6 кг	GR160803	42,0 кг	GR160804	42,0 кг	GR160805	24,7 кг
11,0 м.	GR160311	56,4 кг	GR160313	42,8 кг	GR160314	42,8 кг	GR160315	25,1 кг
11,5 м.	GR160811	59,1 кг	GR160813	44,5 кг	GR160814	44,5 кг	GR160815	25,7 кг
12,0 м.	GR160321	60,7 кг	GR160323	46,1 кг	GR160324	46,1 кг	GR160325	26,3 кг
13,0 м.	GR160331	63,4 кг	GR160333	47,8 кг	GR160334	47,8 кг	GR160335	27,0 кг
14,0 м.	GR160341	65,0 кг	GR160343	49,4 кг	GR160344	49,4 кг	GR160345	27,6 кг
15,0 м.	GR160351	66,6 кг	GR160353	51,0 кг	GR160354	51,0 кг	GR160355	28,2 кг